



Informatik

Im Fach Informatik geht es um grundlegende Konzepte der Informatik wie Programmierung, Datenstrukturen und Algorithmitk. Themen können auch Hardware, Software und Netzwerke umfassen.

Du solltest dich für Informatik entscheiden, wenn du

- ✓ Freude auch an den Fächern Mathematik und Technik hast.
- ✓ sehr geübt in dem Umgang mit Informatiksystemen (Computer, Ipads etc.) bist.
- ✓ die gängigsten Office-Anwendungen erlernen möchtest.
- ✓ Interesse hast, verschiedene Programmiersprachen zu erlernen.
- ✓ Spaß am Produzieren und Präsentieren von eigenen Ergebnissen in Form von Präsentationen, Videos und vieles mehr hast.

Im Wahlpflichtfach werden im Schuljahr 4-6 Klassenarbeiten geschrieben, einige davon ganz oder teilweise als praktische Übung am PC. In der Regel wird eine Arbeit auch durch ein Projekt ersetzt wie zum Beispiel eine eigene Webseite oder eine Präsentation gestalten.

Kontakt:

John Wolf: j.wolf@geaf-hamm.de

Darstellen und Gestalten

Das Fach Darstellen und Gestalten ist ein künstlerisch-musisches Fach und vereint Elemente aus den Fächern Kunst, Musik, Deutsch und Sport.

Du solltest dich für Darstellen und Gestalten entscheiden, wenn

- ✓ du Freude daran hast selbst Erarbeitetes zu präsentieren.
- ✓ du lernen möchtest deine Stimme als Instrument zu nutzen.
- ✓ du in andere Rollen schlüpfen und die Ergebnisse vor anderen präsentieren möchtest.
- ✓ du Lust hast selbst Theaterprojekte zu entwickeln und Aufführungen zu gestalten.
- ✓ du Kreativität und Teamfähigkeit zu deinen großen Stärken zählst.
- ✓ du Ausdauer und Disziplin hast, um größere Projekte zu entwickeln.
- ✓ du Interesse an Theater- und Museumsbesuchen hast.



Foto: vgajic-iStock

Als Leistungsüberprüfung erfolgen schriftliche Klassenarbeiten mit praktischem Anteil.

Kontakt:

Dorothee Pehle: d.pehle@geaf-hamm.de



ARNOLD-FREYMUTH-GESAMTSCHULE

Gemeinsam - Gerecht - Lernen.



Informationen zum Wahlpflichtunterricht

- beginnend mit Klasse 7 -

www.arnold-freytag-gesamtschule.de

Liebe:r Schüler:in,

für das 7. Schuljahr wählst du zusammen mit deinen Eltern ein viertes Hauptfach neben Deutsch, Englisch und Mathematik aus.

Es ist das Wahlpflichtfach und gehört zur Wahlpflichtdifferenzierung unserer Schule.

1. Du darfst bei der Wahl drei Fächer angeben, von denen du eines als Wahlpflichtfach belegen wirst. Dies wird dir nach Ende der Wahl mitgeteilt.
2. Dein Wahlpflichtfach behältst du bis zur Klasse 10.
3. Du hast mit den Schüler:innen Unterricht, die dieses Fach ebenfalls gewählt haben, nicht nur mit Schüler:innen deiner Klasse. Ein Wechsel ist nicht vorgesehen und nur im Ausnahmefall mit Zustimmung der Schulleitung möglich.
4. Wer kein Französisch wählt, kann trotzdem Abitur machen. Es wird dann ab Klasse 9 Spanisch als 2. Fremdsprache gewählt und weitergeführt - oder die 2. Fremdsprache beginnt in der 11. Klasse der Oberstufe.

Damit du bei der Wahl die richtige Entscheidung trifft und um dir die Wahl zu erleichtern, haben wir diesen Flyer erstellt. Um dir ein genaueres Bild von den WP-Fächern zu verschaffen, kannst du diesen QR-Code scannen und dir die Präsentationen der Fächer als kurze Filme ansehen. Zudem gibt es vorab Möglichkeiten zur Hospitation in den WP-Fächern.

Die Bedeutung für den Abschluss

Das Wahlpflichtfach gilt als viertes Hauptfach, in dem auch Klassenarbeiten geschrieben werden. Für deinen Abschluss an unserer Schule sind alle WP-Fächer gleich wichtig.



Französisch

Salut, ça va? (Hallo, wie geht's?)

So könntest du schon bald einen Freund begrüßen, wenn du dich für das Fach Französisch entscheidest.

Du solltest dich für Französisch entscheiden, wenn

- ✓ dich Sprachen interessieren.
- ✓ du gerne sprichst.
- ✓ du bereit bist, Vokabeln und Grammatik zu lernen.
- ✓ du Interesse am Land und der französischen Kultur besitzt.

Hier schreibst du regelmäßige Vokabeltests und zwei Klassenarbeiten pro Halbjahr.

Kontakt:

Gamze Yildirim: g.yildirim@geaf-hamm.de
Tim Bergmann: t.bergmann@geaf-hamm.de



Grafik: elenabs-Stock



Wirtschaft und Arbeitswelt

Im Fachbereich Arbeitslehre wechseln sich die Schwerpunkte Hauswirtschaft, Technik und Wirtschaftslehre ab.

In **Hauswirtschaft** solltest du wissen wollen,

- ✓ wie Hygiene eingehalten wird.
- ✓ wie die Arbeitsflächen gereinigt werden.
- ✓ wie man mit verschiedenen Lebensmitteln umgeht und eine Mahlzeit kocht.

Kontakt:

Vanessa Maiworm: v.maiworm@geaf-hamm.de

In **Wirtschaftslehre** solltest du

Interesse an Themen und Projekten zur nachhaltigen Entwicklung (Umwelt, Gesellschaft, Wirtschaft) haben. Zudem solltest du:

- ✓ Spaß an aktiver mündlicher Mitarbeit haben.
- ✓ Interesse an Themen und Projekten zur nachhaltigen Entwicklung (Umwelt, Gesellschaft, Wirtschaft) haben.

Kontakt:

Jenny Schlüter: j.schlüter@geaf-hamm.de

In **Technik** lernst du

- ✓ Arbeitsabläufe zu planen und Werkzeuge richtig einzusetzen.
- ✓ wie ein Automotor aufgebaut ist und funktioniert.
- ✓ etwas aus Metall und Holz zu produzieren.
- ✓ Roboter zu bauen und diese zu steuern.

Kontakt:

Björn Scharwei: b.scharwei@geaf-hamm.de

In diesem Fach werden 2 Klassenarbeiten pro Halbjahr geschrieben, eine in Wirtschaft und eine in Technik bzw. Hauswirtschaft. Dabei kann es eine schriftliche Prüfung sein, eine praktische oder eine Ersatzarbeit für Zuhause.

Naturwissenschaften

Der Fachbereich Naturwissenschaften umfasst die Schwerpunkte Biologie/Chemie oder Physik/Chemie.

Wenn du dich für diesen Fachbereich entscheidest, solltest du

- ✓ keine Berührungsängste mit Dingen aus der Natur haben und gerne forschen.
- ✓ gerne mit dem iPad Experimente festhalten und bearbeiten.
- ✓ gerne Ausflüge und Exkursionen machen, um die Dinge noch besser zu erforschen.

